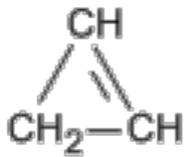
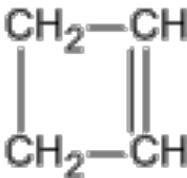
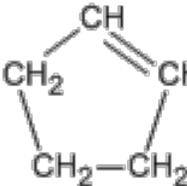
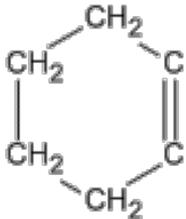


Cicloalquenos

Los cicloalquenos son hidrocarburos (alquenos cíclicos) en forma de anillo, no saturados, con o sin ramificaciones. Su fórmula general es C_nH_{2n-2} . En sus cadenas cerradas se encuentra al menos un doble enlace al que se le asignan y a los carbonos que lo sostienen se le asignan los números 1 y 2.

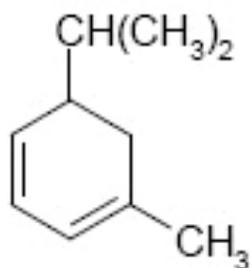
Los cicloalquenos son compuestos formados de carbono e hidrógeno, con al menos un doble enlace y estructura cíclica formando figuras geométricas que pueden tener ramificaciones o arborescencias.

Para los cicloalquenos sin arborescencias, (ramificaciones o sustituyentes) se utilizan las siguientes figuras geométricas. Se nombran del mismo modo que los hidrocarburos de cadena abierta de igual número de carbonos anteponiendo el prefijo *ciclo*.

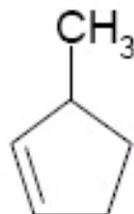
| Ciclopropeno | Ciclobuteno | Ciclopenteno | Ciclohexeno |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |

Para los cicloalquenos sustituidos (con arborescencias) se asignan los números 1 y 2 a los carbonos del doble enlace. La dirección de la numeración se elige de manera de dar los menores números a los sustituyentes del anillo. Ya que el doble enlace siempre está en la posición 1, no es necesario escribirlo en el nombre.

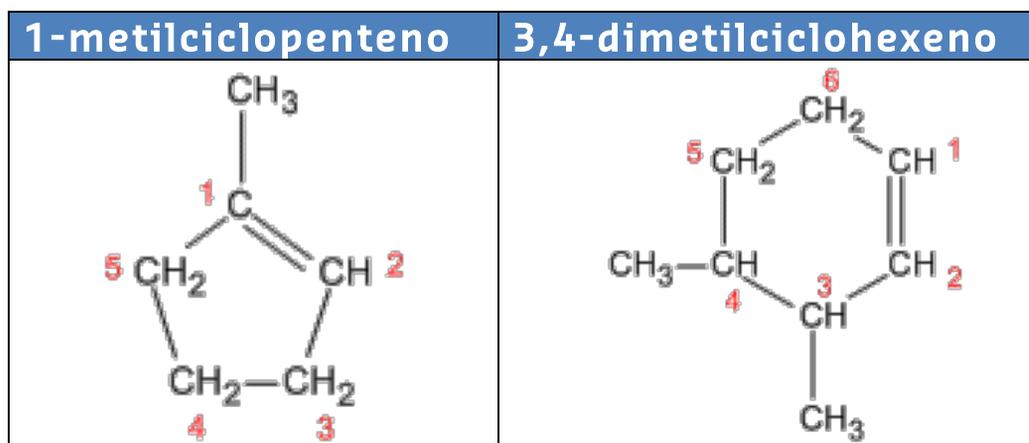
Cicloalquenos



1-metil-5-isopropil-1,3-ciclohexadieno



3-metilciclopenteno



Cuando hay dos dobles enlaces, se indica la posición de cada uno de ellos.

